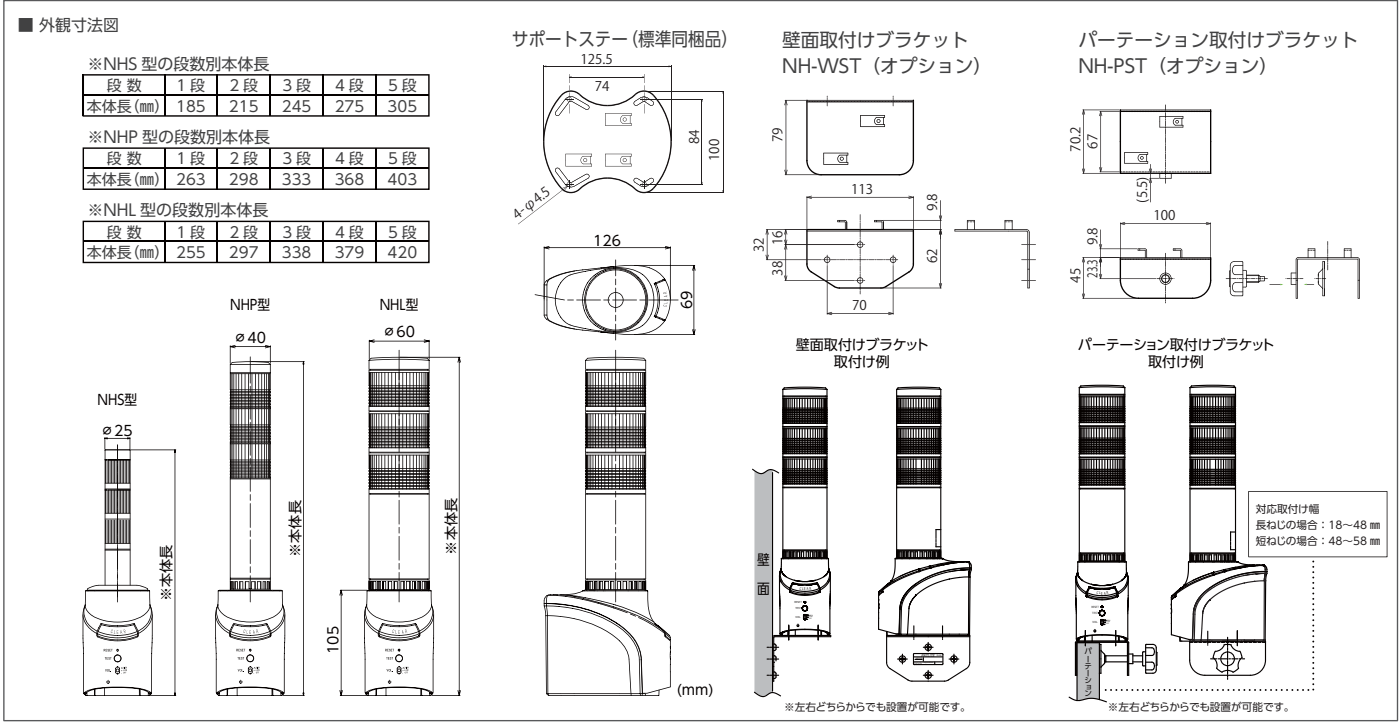


製品仕様

■ 製品仕様				
		NHS-□FB1-□□□	NHP-□FB1-□□□	NHL-□FB1-□□□
ネットワーク	製品型式	Ethernet (IEEE802.3準拠)		
	物理層	CSMA・CD		
	データリンク層	IP・ICMP・ARP		
	ネットワーク層	TCP・UDP		
	トランスポート層	HTTP・SMTP・SNMP・RSH・NTP・POP・DNS・SOCKET・DHCP		
他の機能	入出力	10BASE-T / 100BASE-TX(オートネゴシエーション・全二重/半二重)		
	入力インターフェース	Ethernet	Ethernet	Ethernet
	クリアスイッチ	あり(消灯及びブザー停止)		
	自己診断機能	あり		
	段数	1～5段(購入後変更可)		
表示灯部	色配列	標準色(購入後変更可)		
	設定付属ソフト	なし(Web設定)		
	発光色	赤・黄・緑・青・白(LED) 透明グローブ		
	点滅回数(周期)	60回/分・ダブルフラッシュ		
	音圧レベル(at1m/可変)	最大80dB以上 最小70dB以下		
本体仕様	音色	4音(ビ・ビ・ビ・ビ)(ビー・ビー・ビー)(ビビッ・ビビッ)(ビー※連続音)		
	供給電源	専用付属 AC アダプタ (日本の法令に適合しています)		
	定格電圧	本体: DC24V / ACアダプタ: AC100V～240V		
	使用温度範囲	0～40℃		
	使用湿度範囲	20～80%RH以下(結露なきこと)		
適合規格		RoHS指令 (DIRECTIVE 2002/95/EC) CEマーキング適合: EN55022, EN55024 FCC Part 15 Subpart B Class B		

■ 機能仕様		
NHL-3FB1-RYG		
S:φ25 タイプ	1: 1 段仕様	LED ユニット色(上段から)
P:φ40 タイプ	2: 2 段仕様	R: 赤 Y: 黄 G: 緑
L:φ60 タイプ	3: 3 段仕様	B: 青 C: 白
	4: 4 段仕様	
	5: 5 段仕様	
※LED ユニット色の標準色は以下の通りです。		
1 段: R ● Y ● G ●	4 段: RYGB ● ● ● ●	
2 段: RY ● ● /RG ● ●	5 段: RYGB ● ● ● ●	
3 段: RYG ● ● ●		

■ 機能拡張ソフト	



● 最新の製品情報などがホームページでご覧になれます。 URL : <http://www.patlite.jp> e-Mail : bsnw@patlite.jp

東京 TEL.03(5541)6711	仙台 TEL.022(256)5656	関東 TEL.048(640)2020	技術修理相談窓口  0120-497-090 受付9:00～17:00 (土・日・祝日は留守番電話による対応) FAX:079-568-6604
横浜 TEL.045(473)1118	名古屋 TEL.052(856)0001	大阪 TEL.06(6763)8800	
広島 TEL.082(297)2277	福岡 TEL.092(686)7333	北海道 サテライトオフィス	

●カタログに記載の寸法、仕様および価格などは予告なく変更する場合もございますので、最新の情報については必ず仕様書等でご確認ください。●配線図中の配線コード、ヒューズ、ネジなどは特に記載のあるもの以外、付属しておりません。●カタログに記載の性能表記は、設置条件により満たされない場合があります。●製品の色調は印刷のため、実際の色と異なって見える場合があります。●価格には取付工事費等は含まれておりません。●このカタログは環境にやさしい大豆油インキを使用しています。●このカタログは再生紙を使用しています。●本カタログに掲載の画像はすべてハメコ合成です。●PATLITE及びパトライトは株式会社パトライトの登録商標です。※記載の会社名および製品名は、各社の登録商標または商標です。



本社、テクノセンター、三田工場は、国際的な品質規格 (ISO9001) と環境マネジメントシステム (ISO14001) の認証を取得しています。

 **安全に関するご注意** 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。

世界中に「安心・安全・楽楽」をお届けする
株式会社 パトライト
本 社 〒542-0067 大阪市中央区松屋町8-8

 PATLITE ECO PROJECT
パトライトでは、製品の省電力化、廃棄物の削減をはじめとする各種環境対策に取り組んでいます。
 PRINTED WITH SOYINK
カタログ番号 2263C 1107 J(J)/K(NP)C

世界中に「安心・安全・楽楽」をお届けする

PATLITE®

Signal Tower
For Network & Security Solutions

ネットワーク監視表示灯

NHS 型・NHP 型・NHL 型

新 製 品

ネットワーク監視の
新しいカタチ



■ オフィスでも違和感の無い
洗練されたデザイン

■ 多彩な監視機能に対応

PING 監視

SNMP v1・v2c

アプリケーション監視

自己診断機能

■ 豊富な通信コマンド

RSH

SOCKET通信

■ 詳細な通報機能の設定

メール送信

SNMP v2c



※ACアダプタは除く

株式会社 **パトライト**

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費・工事費、使用済み商品の回収費等は含まれておりません。
PATLITE及びパトライトは株式会社パトライトの登録商標です。



ネットワーク監視の新しいカタチ

Signal Tower ネットワーク監視表示灯
For Network & Security Solutions NHS 型, NHP 型, NHL 型

オフィスでも違和感の無い洗練されたデザイン

オフホワイトを基調としたシンプルなカラーデザインで、他の機器やインテリアとの調和性に優れています。消灯時は空間に溶け込みやすいシンプルなデザイン、情報表示時には抜群の存在感を発揮します。



LED 発光+2 種類の点滅パターン

独自のリフレクション構造、レンズカットグローブと高輝度LEDユニットで効果的に光を拡散し、視認性の高い情報表示が可能です。豊富な発光パターンを使用して事象に応じた報知を行う事が可能です。

選べる表示灯段数

1段から5段まで、お客様の運用に合わせた表示灯段数をご注文いただけます。



高操作性のスイッチでカンタン操作

フロント部のスイッチで各種操作が簡単に行えます。

- ① クリアスイッチ 表示灯点灯・点滅動作・ブザー鳴動を停止し通常動作に戻します。
- ② リセットスイッチ 製品を再起動します。
- ③ テストスイッチ 表示灯の点灯、ブザー鳴動のテストを行います。
- ④ ボリューム設定スイッチ ブザー音量の調整を行います。
- ⑤ ステータスランプ 青色LEDランプの点灯で動作状況を表示します。
- ⑥ LANケーブル接続部 LANケーブルを接続します。
- ⑦ ACアダプター接続部 ACアダプタを接続します。
- ⑧ コードクランプ ケーブルを固定します。



様々な環境への設置に対応

各種ブラケットを使用することで様々な設置環境に対応可能です。



平面上での据え置き時に使用します。床面へのネジ止めにも対応しています。

壁面への取付けが可能になります。製品は左右両方の向きで取付けが可能。

パーティションの厚みに合わせて、大・小の2つの締め付けねじでの取付けが可能。

4 種類のブザー音

監視レベルに応じた、4種類のブザーの鳴動を行えます。

- ♪ (ピ・ピ・ピ・ピ・ピ)
- ♪ (ピー・ピー・ピー)
- ♪ (ピピッ・ピピッ)
- ♪ (ピ——※連続音)

選べる3タイプ



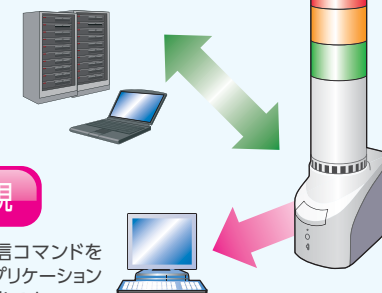
ブラケットの外観寸法図は裏表紙をご覧ください。

PING 監視

ネットワーク・デバイスの死活監視

ネットワーク監視表示灯は、最大24ノードの死活監視が可能です。ノードまでの回線異常や監視対象機器からの応答を得られない場合は、表示灯が異常と判断し、光と音でいち早く管理者に知らせます。

対象24ノードのうち4ノード(21~24ノード目)のみ監視
周期・送信個数を個別に設定
することができます。



アプリケーション監視

お客様のアプリケーションに送信コマンドを追加作成して頂くことにより、アプリケーションの稼働状況まで監視する事が可能です。

多彩な監視機能に対応

SNMP v1・v2c

低コストでネットワーク機器の状態を監視

ネットワーク監視表示灯は、SNMPマネージャとして、ネットワーク対応機器(UPS、プリンタ、ルーター、スイッチなど)からのSNMP TRAPを受けて、異常・障害の発生を、光と音でいち早く管理者に知らせます。

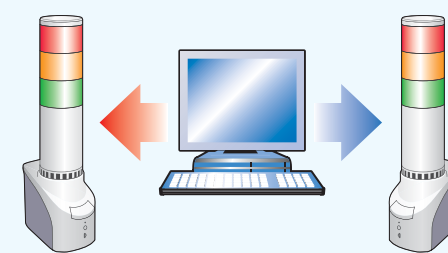
- ・ variable-bindings まで判別することができます。
- ・ 16グループ(1グループ4ノード)の登録が可能です。

自己診断機能

本体前面のテストスイッチでネットワークからの制御なしで、簡単に表示灯機能、ブザー機能の動作チェックを行うことができます。

RSH

汎用プロトコルであるRSRで簡単に制御が可能です。ネットワーク統合管理ソフトや、様々な監視ツールなどのイベント情報をトリガーにして、簡単に表示灯の点灯・点滅・ブザー鳴動が可能です。



イベント発生：コマンド実行 (赤・黄・緑 点灯 ブザー吹鳴)
RSR の場合： rsh 192.168.10.1 -l root alert 111001

豊富な通信コマンド

SOCKET通信

PHN互換コマンドに対応

2バイトのコマンドで制御可能です。
※ NHE-3FB-NHC-3FB-NHM-3FB-PHN-3FBE1と互換可能です。
※ 一部機能が制限されます。

イベント発生：コマンド実行 (赤・黄・緑 点灯 ブザー吹鳴)
PHN互換コマンドの場合：0x57,0x17

PNSコマンドに対応 (新規)

PNSコマンドを使用することで、全ての報知パターンが制御可能になります。
※ PNSコマンドはパトライトの独自コマンドです。

イベント発生：コマンド実行 (赤・黄・緑 点灯 ブザー吹鳴)
PNSコマンドの場合：0x58,0x58,0x53,0x00,0x00,0x06,0x01,0x01,0x01,0x00,0x00,0x01

詳細な通報機能の設定

メール送信

最大8件(選択)にメール送信

多彩なイベントに応じた件名・本文が作成できます。充実したメール認証機能でセキュリティ性に優れています。

SNMP v2c

SNMP TRAP送信
最大8ヶ所まで送信が可能です。

Webブラウザでカンタン設定・更新



▲ Web設定画面

Webブラウザ上でIPアドレスを含む細かな本体設定が可能です。ファームウェアのバージョンアップをWebブラウザで行う事ができます。

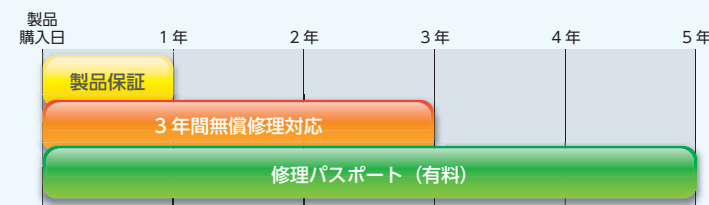
安心の保証・修理サービス



安心してご使用頂くために
3年間無償修理対応
当社保証規定に基づき、購入日から最長3年間の修理に無償にて対応いたします。



無償修理対応期間を5年に延長
修理パスポート (有料)
定額の契約料金で、無償修理期間を購入日から5年に延長していただけます。



代替機貸出・センドバックサービス

ご使用中の製品に修理が発生した場合、先出しにて代替機をお貸しします。修理対応製品をお客様よりご送付頂き、修理後、弊社契約運送会社よりお届けいたします。

■ 製品保証について
お客様登録が無い場合、製品保証をお受け頂けない場合があります。お客様登録は、製品購入日より6ヶ月以内にお済ませください。

■ 3年間無償修理対応について
お客様登録は、無償修理対応は付帯されません。購入日より6ヶ月以内にお客様登録が必要です。無償修理対応の適用範囲は、製品保証規定に準じます。

■ 修理パスポートについて
修理パスポートは、任意でご契約頂く有料サービスです。修理パスポートの適用範囲は、製品保証規定に準じます。修理パスポートは製品購入後6ヶ月以内のお申込みが必要です。

詳しくはホームページをご参照下さい。URL: <http://www.patlite.jp/contract/contract.html>